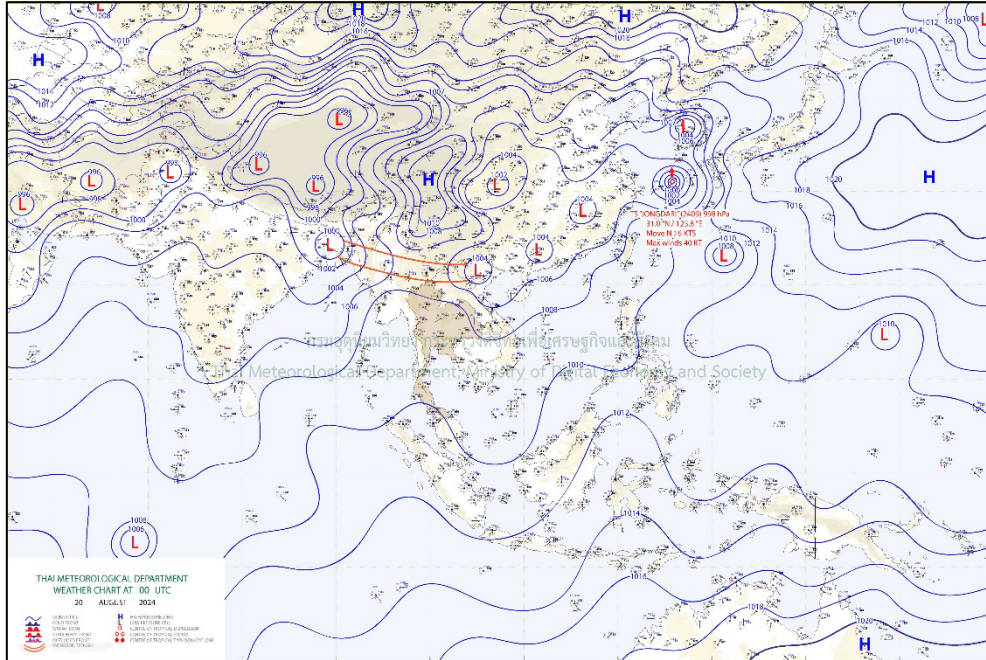


สภาวะคลื่นและกระแสน้ำในอ่าวไทยและทะเลอันดามัน จากข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง วันที่ 21 สิงหาคม พ.ศ. 2567

ข้อมูลสภาพอากาศจากกรมอุตุนิยมวิทยา



ข้อมูลแผนที่อากาศผิวพื้นวันที่ 21 สิงหาคม 2567 เวลา 07:00 ร่องมรสุมพาดผ่านประเทศเมียนมา และประเทศลาวตอนบน เข้าสู่หย่อมความกดอากาศต่ำบริเวณประเทศเวียดนามตอนบน ประกอบกับมีพายุโซนร้อน “จงดารี” (JONGDARI) บริเวณมหาสมุทรแปซิฟิก

สภาพอากาศภาคตะวันออกเฉียง

มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่งบริเวณจังหวัดนครนายก จันทบุรี และตราด อุณหภูมิต่ำสุด 25-27 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 1 เมตร

สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันออก)

มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 40 ของพื้นที่ส่วนมากบริเวณจังหวัดเพชรบุรี ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง และสงขลา อุณหภูมิต่ำสุด 23-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-36 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 1 เมตร

สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันตก)

มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60 ของพื้นที่ส่วนมากบริเวณจังหวัดภูเก็ต กระบี่ ตรัง และสตูล อุณหภูมิต่ำสุด 23-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 1 เมตร

ตารางแสดงตัวอย่างความสูงคลื่น และสภาพท้องทะเลจาก CCTV ของสถานีตรวจวัดเรดาร์ชายฝั่ง ในทั้ง 8 พื้นที่

สถานี	ความสูงคลื่น	สภาพท้องทะเล จาก CCTV																		
หาดบ้านหิน ต.ไม้รูด อ.คลองใหญ่ จ.ตราด	<p>BANC : Wave Height</p> <table border="1"> <caption>BANC : Wave Height Data</caption> <thead> <tr> <th>Time Measurement</th> <th>Wave Height (m)</th> <th>Wave Period (s)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>09:45 Aug 21, 2024</td> <td>4</td> <td>0.5</td> </tr> <tr> <td>10:00</td> <td>4</td> <td>0.5</td> </tr> <tr> <td>10:15</td> <td>4</td> <td>0.5</td> </tr> <tr> <td>10:30</td> <td>4</td> <td>0.5</td> </tr> </tbody> </table>	Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)	09:45 Aug 21, 2024	4	0.5	10:00	4	0.5	10:15	4	0.5	10:30	4	0.5	<p>2024-08-21 09:02:10 GISTDA COASTAL RADAR - BANC OUT</p>			
Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)																		
09:45 Aug 21, 2024	4	0.5																		
10:00	4	0.5																		
10:15	4	0.5																		
10:30	4	0.5																		
สถานีประมง ระยอง อ.เมืองระยอง จ.ระยอง	<p>ข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ</p>	<p>08-21-2024 Wed 09:05:54 GISTDA COASTAL RADAR - RAYO OUT</p>																		
เขาพระตำหนัก แหลมบาลีฮาย อ.บางละมุง จ.ชลบุรี	<p>PATT : Wave Height</p> <table border="1"> <caption>PATT : Wave Height Data</caption> <thead> <tr> <th>Time Measurement</th> <th>Wave Height (m)</th> <th>Wave Period (s)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10:59:59.999 Aug 21, 2024</td> <td>0.2</td> <td>0.5</td> </tr> <tr> <td>11:00:00</td> <td>0.2</td> <td>0.5</td> </tr> <tr> <td>11:00:00.0005</td> <td>0.2</td> <td>0.5</td> </tr> <tr> <td>11:00:00.001</td> <td>0.2</td> <td>0.5</td> </tr> </tbody> </table>	Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)	10:59:59.999 Aug 21, 2024	0.2	0.5	11:00:00	0.2	0.5	11:00:00.0005	0.2	0.5	11:00:00.001	0.2	0.5	<p>08-21-2024 Wed 13:49:12 GISTDA COASTAL RADAR - PATT OUT</p>			
Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)																		
10:59:59.999 Aug 21, 2024	0.2	0.5																		
11:00:00	0.2	0.5																		
11:00:00.0005	0.2	0.5																		
11:00:00.001	0.2	0.5																		
สถานีตากอากาศ บางปู อ.บางปู จ.สมุทรปราการ	<p>SAPA : Wave Height</p> <table border="1"> <caption>SAPA : Wave Height Data</caption> <thead> <tr> <th>Time Measurement</th> <th>Wave Height (m)</th> <th>Wave Period (s)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>11:49:59.999 Aug 21, 2024</td> <td>0.2</td> <td>0.5</td> </tr> <tr> <td>11:49:59.9995</td> <td>0.2</td> <td>0.5</td> </tr> <tr> <td>11:50:00</td> <td>0.2</td> <td>0.5</td> </tr> <tr> <td>11:50:00.0005</td> <td>0.2</td> <td>0.5</td> </tr> <tr> <td>11:50:00.001</td> <td>0.2</td> <td>0.5</td> </tr> </tbody> </table>	Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)	11:49:59.999 Aug 21, 2024	0.2	0.5	11:49:59.9995	0.2	0.5	11:50:00	0.2	0.5	11:50:00.0005	0.2	0.5	11:50:00.001	0.2	0.5	<p>21-08-2024 08:53:23 GISTDA COASTAL RADAR - SAPA OUT NO VIDEO</p>
Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)																		
11:49:59.999 Aug 21, 2024	0.2	0.5																		
11:49:59.9995	0.2	0.5																		
11:50:00	0.2	0.5																		
11:50:00.0005	0.2	0.5																		
11:50:00.001	0.2	0.5																		

สถานี	ความสูงคลื่น	สภาพท้องทะเล จาก CCTV																		
สถานีอุตุนิยมวิทยา เพชรบุรี อ.เมืองเพชรบุรี จ.เพชรบุรี	<p>PHET : Wave Height</p> <table border="1"> <caption>PHET : Wave Height Data</caption> <thead> <tr> <th>Time Measurement</th> <th>Wave Height (m)</th> <th>Wave Period (s)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10:49:59.999 Aug 21, 2024</td> <td>0</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>10:49:59.9995</td> <td>0</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>10:50:00</td> <td>~0.1</td> <td>~1.5</td> </tr> <tr> <td>10:50:00.0005</td> <td>0</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>10:50:00.001</td> <td>0</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)	10:49:59.999 Aug 21, 2024	0	-	10:49:59.9995	0	-	10:50:00	~0.1	~1.5	10:50:00.0005	0	-	10:50:00.001	0	-	<p>08-21-2024 Wed 13:36:40</p> <p>GISTDA COASTAL RADAR - PHET OUT</p>
Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)																		
10:49:59.999 Aug 21, 2024	0	-																		
10:49:59.9995	0	-																		
10:50:00	~0.1	~1.5																		
10:50:00.0005	0	-																		
10:50:00.001	0	-																		
ศูนย์วิจัยพันธุ์กุ้ง สุราษฎร์ธานี สวทช. อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	<p>ข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ</p>	<p>08-21-2024 Wed 09:05:29</p> <p>GISTDA COASTAL RADAR - CHAI OUT</p>																		
ที่ทำการประมงระบาย น้ำ ปากกระวะ อ.ระโนด จ.สงขลา	<p>RANO : Wave Height</p> <table border="1"> <caption>RANO : Wave Height Data</caption> <thead> <tr> <th>Time Measurement</th> <th>Wave Height (m)</th> <th>Wave Period (s)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10:49:59.999 Aug 21, 2024</td> <td>0</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>10:49:59.9995</td> <td>0</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>10:50:00</td> <td>~0.1</td> <td>~1.5</td> </tr> <tr> <td>10:50:00.0005</td> <td>0</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>10:50:00.001</td> <td>0</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)	10:49:59.999 Aug 21, 2024	0	-	10:49:59.9995	0	-	10:50:00	~0.1	~1.5	10:50:00.0005	0	-	10:50:00.001	0	-	<p>08-21-2024 Wed 09:07:32</p> <p>GISTDA COASTAL RADAR - RANO OUT</p>
Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)																		
10:49:59.999 Aug 21, 2024	0	-																		
10:49:59.9995	0	-																		
10:50:00	~0.1	~1.5																		
10:50:00.0005	0	-																		
10:50:00.001	0	-																		
อ่าวน้ำเมา ต.สโไทย อ.เมือง กระบี่ จ.กระบี่	<p>NANG : Wave Height</p> <table border="1"> <caption>NANG : Wave Height Data</caption> <thead> <tr> <th>Time Measurement</th> <th>Wave Height (m)</th> <th>Wave Period (s)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>11:29:59.999 Aug 21, 2024</td> <td>0</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>11:29:59.9995</td> <td>0</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>11:30:00</td> <td>~0.1</td> <td>~1.5</td> </tr> <tr> <td>11:30:00.0005</td> <td>0</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>11:30:00.001</td> <td>0</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)	11:29:59.999 Aug 21, 2024	0	-	11:29:59.9995	0	-	11:30:00	~0.1	~1.5	11:30:00.0005	0	-	11:30:00.001	0	-	<p>2024-08-21 09:06:08 Wed</p> <p>GISTDA COASTAL RADAR - NANG OUT</p> <p>NANG</p>
Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)																		
11:29:59.999 Aug 21, 2024	0	-																		
11:29:59.9995	0	-																		
11:30:00	~0.1	~1.5																		
11:30:00.0005	0	-																		
11:30:00.001	0	-																		

ลักษณะการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำผิวหน้าน้ำทะเลเฉลี่ย จากข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง
ในวันอังคารที่ 20 สิงหาคม 2567 เวลา 00:00 น. ถึงวันพุธที่ 21 สิงหาคม 2567 เวลา 00:00 น.

อ่าวไทยตอนบน

หมายเหตุ : ระบบการรับ – ส่งข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ

อ่าวไทยตอนกลาง

หมายเหตุ : ระบบการรับ – ส่งข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ

อ่าวไทยตอนล่าง

หมายเหตุ : ระบบการรับ – ส่งข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ

อ่าวไทยตอนฝั่งตะวันออก (อ่าวระยอง)

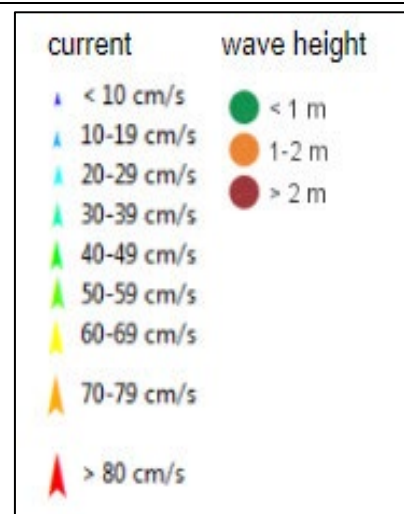
หมายเหตุ : ระบบการรับ – ส่งข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ

อ่าวไทยตอนฝั่งตะวันออก (อ่าวตราด)

หมายเหตุ : ระบบการรับ – ส่งข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ

ทะเลอันดามัน(กระบี่)

หมายเหตุ : ระบบการรับ – ส่งข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ



การอ้างอิงข้อมูล

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน). 2562. สภาวะคลื่นและกระแสน้ำในอ่าวไทยและทะเลอันดามัน โดยข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง วันพุธที่ 21 สิงหาคม พ.ศ. 2567

จากเว็บไซต์ <http://coastalradar.gistda.or.th> และแอปพลิเคชัน Gcoast ทั้งระบบ Android และ iOS

หมายเหตุ ขอสงวนสิทธิ์ ข้อความ ภาพ แผนที่ ที่ปรากฏในเอกสารนี้ จัดทำขึ้นโดยยังไม่ผ่านการตรวจสอบพื้นที่จริง ไม่สามารถใช้อ้างอิงเป็นเหตุทางกฎหมายได้



Coastal Radar
(Website)



Gcoast
(iOS)



Gcoast
(Android)